

ANTRAG

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

Vom Anmelgea	mt auszufüllen	
PCT/EP 0 3	/06128	
Internationales Aktenzeichen		
11 Ub. 2003 Internationales Anmeldedatum	(1 1 JUN 2003)	
EUROPEAN PATENT (PCT INTERNATIONAL		

Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) K 50 150/7ch

	`	59 450/7CH
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Vorrichtung und Verfahren für die Bearbeitung v	on Banknoten	·
Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist	gleichzeitig Erfinder	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Pers. Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Si	Staats anzugeben. Der in tzes oder Wohnsitzes des	Telefonnr.:
Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ans Giesecke & Devrient GmbH	gegeben ist.)	Telefaxnr.:
Prinzregentenstrasse 159 81677 München		Fernschreibnr.:
DE DE		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (S	taat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungssfür folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmu	taaten mit Ausnahme aaten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEIT	ERE) ERFINDER	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Pers. Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Si Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang DEMMELER, Erwin Zur Rossweide 15 87700 Memmingen DE	Staats anzugeben. Der in tzes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (St. DE	aat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- mungsstaaten alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Sta	taaten mit Ausnahme katen von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf eine	m Fortsetzungsblatt ange	geben.
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRE	TER; ODER ZUSTEL	LANSCHRIFT
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigen	für den (die) Anmelder schaft zu handeln als:	X Anwalt gemeinsamer Vertreter
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perst Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postl Staats anzugeben.)	onen vollständige amtliche eitzahl und der Name des	Telefonnr.: 49-89-30 77 410
Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch		Telefaxnr.: 49-89-30 77 41 41
Winzererstrasse 106 80797 München		Fernschreibnr.:
DE		remschreibhr
		Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt:
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn k	ein Anwalt oder gemeins	amer Vertreter bestellt ist und statt dessen im

Formblatt PCT/RO/101 (Blatt 1) (März 2001; Nachdruck Juli 2002)

Siehe Anmerkungen zu diesem Antragsformular

'		2	
,	Blatt Nr.	 	
			_

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER			
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses Blatt	dem Antrag nicht beig	refügt werden.	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) SCHMIDT, Alfred Ostmarkstrasse 16		Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit <i>(Staat)</i> : DE	Sitz oder Wohnsitz (S	itaat):	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstagen der Vereinigten Staaten:	aten mit Ausnahme ten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso. Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange WERNER, Frank Plievierpark 18 81737 München DE	es oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder X Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	Staat):	
DE Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Staa	aaten mit Ausnahme	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Si diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	zes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angebreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz	Staat):	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsst für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Sta	aaten mit Ausnahme	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perst Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	tzes oder Wohnsitzes des		
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	Staat):	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Sta	staaten mit Ausnahme aaten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld staaten von Auterika angegebenen Staaten	
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf eine	em zusätzlichen Fortsetz	zungsblatt angegeben.	

i ormblatt PCT/RC/101 (Fortsetzungsblatt) (März 2001; Nachdruck Juli 2002)

Siehe Annierkunge., zu diesem Antragsformular

			DOT/ED 69 /08 1 9
		Blatt Nr 3.	PCT/EP 03 / 06 1 2
	Nr. V BESTIMMUNG VON S. ATEN		en; wenngwens ein Kästchen muß angekreuzt werden.
Die fo	olgenden Bestimmungen nach Regel 4.9 Abs	satz a werden hiermit vorgenommen:	
_	onales Patent		
⊠ A	P ARIPO-Patent: GH Ghana, GM G	iambia, KE Kenia, LS Lesotho, M'	W Malawi, MZ Mosambik, SD Sudan,
	SL Sierra Leone, SZ Swasiland, TZ Verein	inigte Republik Tansania, UG Uganda, Z	LM Sambia, ZW Simbabwe und jeder weitere
	Staat, der Vertragsstaat des Harare-Proto	okolls und des PCT ist yalls eine andere	e Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren
го т _г	gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten L	.inie angeben) BV Belanie KC k	Kirgisistan, KZ Kasachstan, MD Republik
⊠ E	A Eurasiscnes Patent: Aivi Afficiation, A	Tadschikistan, TM Turkmenistan und	d jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des
	Eurasischen Patentübereinkommens und		1 10001 7 011010 0 0001, 001 1 0111 0001 000
ΣE	P Europäisches Patent: AT Österreich,	, BE Belgien, BG Bulgarien, CH &L	I Schweiz und Liechtenstein, CY Zypern,
	CZ Tschechische Republik, DE Deutsch	schland, DK Dänemark, EE Estland, I	ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich,
	GB Vereinigtes Königreich, GR Griech	henland, IE Irland, IT Italien, LU Li	uxemburg, MC Monaco, NL Niederlande,
	PT Portugal, SE Schweden, SI Slowe	inien, SK Slowakei, IK Turkei und	jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des
IΣΙ Δ	Europäischen Patentübereinkommens un	nd des rC1 ist CF Zentralafrikanische Republik C	CG Kongo, CI Côte d'Ivoire, CM Kamerun,
<u></u>	CA Gabun CN Guinea GO Aquatorial	louinea. GW Guinea-Bissau, ML Mali,	, MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal,
	TD Tschad, TG Togo und jeder weitere	Staat, der Vertragsstaat der OAPI und de	les PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart
	oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wi	ird, bitte auf der gepunkteten Linie angeb	pen)
Natio	onales Patent (falls eine andere Schutzrechtsat		
	E Vereinigte Arabische Emirate 🖾 G		⊠ NZ Neuseeland
	G Antigua und Barbuda	TR Kroatien	
⊠ AI	L Albanien 🖾 B		
Ø AN	M Armenien 🗵 🛭	D Indonesien	☑ PL Polen
Ø A₁	Г Österreich	IL Israel	☑ PT Portugal
	J Australien		⊠ RO Rumänien
⊠ A2	Z Aserbaidschan	S Island	☑ RU Russische Föderation
	A Bosnien-Herzegovina	P Japan	
⊠ BF		KE Kenia	
⊠ BC	Bulgarien 🗵 K	CG Kirgisistan	⊠ SD Sudan
	R Brasilien		
	Belarus	Korea	SK Slowakei
			SI SI Sierra Leone
			☑ TJ Tadschikistan
	V China		☑ TM Turkmenistan
	N 17 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1		TN Tunesien
	R Costa Rica		TR Türkei
	J Kuba		☑ TT Trinidad und Tobago
	Z Tschechische Republik ∠ L		
	Deutschland 🗵 L	V Lettland	X TZ Vereinigte Republik Tansania
	C Dänemark	MA Marokko	☑ UA Ukraine
			☑ UG Uganda
	Algerien		US Vereinigte Staaten von Amerika
		MG Madagaskar	
		. 115 B 10 0110111111 B - J - B - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	UZ Usbekistan
	Spanien		VC St. Vincent und die Grenadinen
			☑ VN Vietnam
			☑ ZA Südafrika
_	_	MZ Mosambik	
			☑ ZW Simbabwe
ലംഗം	A Ghana	10 Horwegen	E 2W Shilodowe

Kästchen für die Bestimmung von Staaten, die dem PCT nach der Veröffentlichung dieses Formblatts beigetreten sind. O...... Erklärung bzgl. vorsorglicher Bestimmungen: Zusätzlich zu den oben genannten Bestimmungen nimmt der Anmelder nach Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der im Zusatzfeld genannten

Bestimmungen, die von dieser Erklärung ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Gebühren) muß beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)

R	latt	Nr		4	

Feld Nr. VI PRIORI	TÄTSANSPRUCH				
Die Priorität der folgeno	len früheren Anmeldung(e	en) wird hiermit in Anspruch ge	nommen:		
Anmeldedatum Aktenzeichen der früheren Anmeldung der früheren Anmeldu		Ist die frühere Anmeldung eine:			
(Tag/Monat/Jahr)	der Huheren Ammeldung	nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldun Anmeldeamt	
Zeile (1) 14. Juni 2002 (14/06/2002)	102 26 540.2	DE			
Zeile (2)					
Zeile (3)					
Zeile (4)					
Zeile (5)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
Weitere Prioritätsan	sprüche sind im Zusatzfel	d angegeben.			
sämtliche Zeilen Zeilen Zeilen Zeilen zeilen zeilen se sich bei der früh Pariser Verbandsübereink die frühere Anmeldung ein Feld Nr. VII INTER	le (1)	RIPO-Anmeldung handelt, geben blichen Eigentums oder Mitglied d 	le (4) Zeile (5) a Sie mindestens einen Staa der Welthandelsorganisati	weitere, siehe Zusatzfeld at an, der Mitgliedstaat der on ist und für den oder das	
Wahl der internationalen der internationalen Recherch	o succession of the contract o	SA) (falls zwei oder mehr als zwei lie von Ihnen gewählte Behörde an,	internationale Recherchenb ; der Zweibuchstaben-Code	ehörden für die Ausführung kann benutzt werden):	
Antrag auf Nutzung der Recherche bei der internation Datum (Tag/Monat/Jahr)	onaien Recherchenbenorae	ren Recherche; Bezugnahme e beantragt oder von ihr durchge Aktenzeichen	auf diese frühere Rech führt worden ist): Staat (oder re	-	
Feld Nr. VIII ERKLÄ	RUNGEN	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Die Felder Nr. VIII (i) bis Kästchen an und geben Sie	(v) enthalten die folgender in der rechten Spalte für	n Erklärungen (Kreuzen Sie unte jede Erklärung deren Anzahl an	en die entsprechenden 1) :	Anzahl der Erklärungen	
Feld Nr. VIII (i)		n der Identität des Erfinders	:		
Feld Nr. VIII (ii)	Erklarung hinsichtlich internationalen Anme	n der Berechtigung des Anmeld Idedatums, ein Patent zu beantr	ers, zum Zeitpunkt des agen und zu erhalten :		
Feld Nr. VIII (iii)	Erklärung hinsichtlich internationalen Anmel zu beanspruchen	der Berechtigung des Anmelde Idedatums, die Priorität einer fr	ers, zum Zeitpunkt des üheren Anmeldung :		
Feld Nr. VIII (iv)	Erfindererklärung (nur Staaten von Amerika)	r im Hinblick auf die Bestimmu	ing der Vereinigten		
Feld Nr. VIII (v)	Erklärung hinsichtlich von der Neuheitsschäd	unschädlicher Offenbarungen of	oder Ausnahmen		

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUNGSSPRACHE				
Diese internationale Anmeldung enthält: (a) die folgende Anzahl an Blättern Papier:	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl	Anzahl		
Antrag (inklusive	der beiliegenden Exemplare an) 1. M Blatt für die Gebührenberechnung	: 1		
Erklärungsblätter) : 5	2. Original einer gesonderten Vollmacht	:		
Beschreibung (ohne Sequenzprotokollteil) : 16	3. Original einer allgemeinen Vollmacht	:		
Ansprüche : 4	4. Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls	•		
Zusammenfassung : 1	vorhanden): 33.149	: 1		
Zeichnungen : <u>3</u>	5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	:		
Teilanzahl : 29	6. Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgende Zeilennummer(n) gekennzeichnet:	:		
Sequenzprotokollteil der Beschreibung (Anzahl der Blätter, soweit auf Papier	7. Ubersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Sprache:			
eingereicht wird, unabhängig davon, ob zusätzlich	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder anderem biologischen Material			
auch in computerlesbarer Form eingereicht wird) :		•		
Gesamtanzahl : 29	 Sequenzprotokoll in computerlesbarer Form (geben Sie zusätzlich die Art und Anzahl der beiliegenden Datenträger an (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sönstige)) 			
(b) Sequenzprotokollteil der Beschreibung in computerlesbarer Form eingereicht (i) ausschließlich in dieser Form (nach	 (i) ☐ Kopie ausschließlich f ür die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung) 	:		
Abschnitt 801(a)(i)) (ii) zusätzlich zur Einreichung auf Papier	(ii) (nur falls Feld (b)(i) oder (b)(ii) in der linken Spalte angekreuzt wurde) zusätzliche Kopien einschließlich,			
(nach Abschnitt 801(a)(ii)) Art und Anzahl der Datenträger (Diskette,	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13 <i>ter</i>	•		
CD-ROM, CD-R oder sonstige), auf denen	(iii) ☐ zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die	•		
der Sequenzprotokollteil enthalten ist (zusätzlich eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii) in der rechten Spalte angeben):	Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten Sequenzprotokollteil identisch ist (sind)	: .		
in der rechten Spatte angebeng.	10. Sonstige (einzeln aufführen):	.:		
Abbildung der Zeichnungen, die	Sprache, in der die internationale Anmeldung DE			
mit der Zusammenfassung veröffentlicht werden soll (Nr.):	eingereicht wird:			
Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unte	ERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTRE rschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig	TERS aus dem Antrag		
ergibl, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.				
München, 11. Juni 2003				
1207				
J. Hohfeld				
		•		
		est of		
	Vom Anmeldeamt auszufüllen	7		
Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung:	1 1, 06. 03 (1 1 JUN 2003) 2. Z	eichnungen: eingegangen:		
 Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeicht Vervollständigung dieser internationalen Anmeldt 	nungen zur			
Datum des fristgerechten Eingangs der angeforder Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:	ten	nicht ein- gegangen:		
5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /	6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben			
Vom Internationalen Büro auszufüllen				
Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro:				

Formblatt PCT/RO/101 (letztes Blatt) (Juli 2001; Nachdruck Juli 2002)

Siehe Anmerkungen zu diesem Antragsformular